

Kompetencer

Service

Service

Et driftstop i elektriske systemer er kritisk for de fleste virksomheder. Via service og vedligehold, kan SysTek-Skræddergaard hjælpe med at minimere risikoen for driftsstop.

Vi udfører lovbestemte eftersyn og rådgiver om optimering af maskiner, udstyr og anlæg så drift, økonomi og miljø hænger bedre sammen.

Vi udfører lovpligtige installationseftersyn af el-installationer i henhold til bekendtgørelsen omkring bygningsreglement regler af 2008, som stiller krav til kontrol af følgende anlæg:

- ABDL (Automatisk Branddør Lukkeanlæg)
- ABV (Automatisk Brand Ventilation)
- Installationseftersyn
- Nød- og panik belysningsanlæg
- Varslingsanlæg

Vi kan tilbyde vores kunder en serviceaftale, der omfatter eftersyn på udvalgte - eller alle installationer. Med SysTek-Skræddergaard som samarbejdspartner er der også mulighed for at lave en aftale om 24 timers vagtordning, som vi i dag har med mange af vores nøglekunder.

Vi har vores kunder i centrum og de oplever en høj service hos os.

Vores motto er, at det skal være nemt at samarbejde med SysTek-Skræddergaard, og at vi aldrig er længere væk end telefonen.

Vi udfører service opgaver inden for:

- Industrien (maskinanlæg)
- Industrien (bygninger)
- Offentlige institutioner
- Private
- Landbruget

Kompetencer

El-installation

El-installation

El-installation er en af vores grundkompetencer. Vi projekterer og håndterer total- og delentrepriser inden for områder som industri, nybyggeri og belysning.

Alle skal have en HFI- eller HPFI-afbryder

Pr. 1. juli 2008 trådte en ny stærkstrømsbekendtgørelse i kraft. Deri står, at alle i dag skal have en virksom HFI- eller HPFI-afbryder, som forhindrer skade på personer, dyr og bygninger, hvis der opstår fejl i bygningens el-installation eller i et apparat tilsluttet en stikkontakt. Det gælder for alle bygninger, uanset hvad de bliver brugt til, og hvor gamle de er.

Det er vigtigt med det rigtige lys

Belysning er mere end bare lys, el-pærer, og lysrør. Et godt lys skaber et godt arbejdsmiljø.

Vi projekterer og optimerer belysningsanlæg i din virksomhed - uanset om du bygger nyt eller renoverer gammelt.

Nybyggeri

Vi udfører total- og delentrepriser inden for erhvervsbyggeri.

Ved totalentrepriser projekterer vi opgaven, afgiver pris og udfører opgaven. Og du får dokumentation for det arbejde, vi har udført. Det gør det nemt for dig, hvis du på et senere tidspunkt skal udbygge installationen.

Vi udfører blandt andet elinstallationer inden for følgende områder

- Ny bygninger
- Lager bygninger
- Produktions anlæg
- Kontor bygninger
- Skoler
- Plejehjem
- Boliger
- Landbrug

Kompetencer

Sikring

Undgå ubudne gæster med tyverisikring og adgangskontrol.
Systek-Skræddergaard leverer alt indenfor sikringsanlæg. Vi hjælper dig med at sikre din virksomhed og skræddersyer systemet, så det passer til jeres behov.

Inden for sikringsanlæg har vi store kompetencer i produkterne:

- Proteck – tåge sikring *
- Aritec *
- Flere – jeg spørger Rene *

Sikrings områder

AIA – Alarmanlæg

- Undgå at tyven finder en smutvej ind i din virksomhed. *
 SysTek-Skræddergaard kan levere et system, der er skræddersyet til den enkelte virksomheds behov. Det er sikringsniveauet der afgør, om systemet skal være koblet på en døgnbemandet alarmcentral med vagtservice. *

ADK – Adgangskontrol

Vælger I at skifte det traditionelle nøglesystem ud med magnetkort, kan I styre jeres medarbejderes adgang til virksomheden og bestemme hvilke områder, de skal have adgang til. *
 Man kan nemt og hurtigt se hvem der kommer og går, hvor de har opholdt sig, og på den måde sikre I eksempelvis teknikrum og fortrolige personoplysninger.

Desuden er det både nemmere og billigere at spærre et adgangskort end at skifte et helt nøgle- og låsesystem ud, hvis en medarbejder mister sin nøgle.

ABA - Brand alarmering

Statistisk set er risikoen for brand minimal. Men når branden bryder ud, er den farlig uanset omfanget. Det gælder om at opdage den så hurtigt som muligt, så man kan mindske skaderne. Vi brandsikrer din virksomhed med et automatisk brandalarm-anlæg, som registrerer brand og røg ved hjælp af detektorer.

Røgventilation????????????????

ABDL Automatisk branddør lukning

Når branden bryder ud, er det vigtigt med lukkede døre, for at mindske omfanget af branden. Men mange steder står dørene åbne, måske sat i spænd med kiler eller lign.

Med Automatisk branddørs-lukning (kaldet ABDL) sikrer man mod røgspredning ved brand og kan være medvirkende til at mindske branden. Systemet sørger automatisk for at ved magneterne, som er monteret på alle tilkoblede branddøre aktiveres ved brand, og dørene lukkes, hvis der detekteres røg. Dette mindsker spredning i bygningen, og dermed skader på mennesker og materiel.

ABDL er en hurtig og billig metode til at sikre, at branddøre lukker i forbindelse med, at der opstår røg. Installationen kan foretages enkeltvis eller som en del af et automatisk brandalarmeringsanlæg.

*

Automatisk branddørs-lukning kan installeres både i nybyggeri og i eksisterende bygninger.

*

Bygningens størrelse har ingen betydning, da anlæg kan bygges til at beskytte alle størrelser og typer af bygninger.

Vi tilbyder også at kontrollere røg sugningsanlægget og sikre, at branddøre lukker automatisk under en brand. På den måde kan du mindske skadens omfang.

*

*

ITV TV overvågning

Et overvågningskamera er et præventivt våben i kampen mod hærværk, tyveri, røverier og overfald.

*

Det giver både tryghed og sikkerhed for det personale, som arbejder alene eller på skæve tidspunkter, og for kunderne i fx ubemandede solcentre og motionscentre.

*

Objektovervågning

I dag findes der intelligente overvågningskameraer, der kan registrere, om der sker noget uventet inden for dets synsfelt. Det kan bruges til at sikre dyre kunstværker, så de ikke kan fjernes fra deres retsmæssige plads, bagage der bliver efterladt i lufthavnen, porte, ramper eller lign.

*

AI databehandling foregår i kameraet, og derfor belaster det ikke dit netværk. Desuden videresender kameraet kun billeder af de uventede hændelser.

Systemet sikre, at en alarm bliver sendt af sted, når kameraet registrerer noget usædvanligt i sit synsfelt.

Tåge sikring

Er meget effektivt. På mindre end et minut kan du sløre et lokale fuldstændigt og dermed sikre de værdier, der er i det.

Det kræver kun, at du har en tågegenerator tilsluttet dit alarmsystem.

Røgen er naturligvis uskadelig for både mennesker, dyr og fødevarer. Men den forhindrer effektivt en indbrudstyv i at se, hvad der er i rummet, og hvordan han kommer ud igen.

Kompetencer

Termografering

Minimer risikoen for brand og produktionsstop ved at termografere el-tavler, installationer og andre el-tekniske anlæg.

Ved termografering opdages de komponenter eller samlinger der har en for høj varmeudstråling. Det kan være sikringer, samlinger eller en kontaktor i en tavle. Når man opdager fejlen i tiden, undgår man at det udvikler sig og giver anledning til sammenbrud, kortslutninger, driftsforstyrrelser og tab.

Termografering kan med fordel benyttes på følgende områder:

- Eltavler/elinstallationer
- Gulvvarme (vand og el)
- Loftvarme
- Radiatorer
- Rør, kanaler og ventiler
- Kedler og varmevekslere
- Teknisk isolering
- Køle- / frysehuse

Det er muligt at opnå væsentlige energibesparelser ved udbedring af varmetab fra fx kuldebroer, dårlig isolering, eller utætheder som ikke er synlige, men som på sigt kan skabe omfattende skader på bygningen.

Kontakt os:

For at opdage en fejl, skal der udføres en korrekt og grundig termografering af et firma som har en certificering for termografering. Det har vi hos SysTek-Skræddergaard.

Ring og få et uforpligtende tilbud. **Kontakt** *Her kan man måske gøre, så man kommer til kontakt siden?*

Vi foretager termografering inden for følgende områder:

- El tavler
- Styretavler
- Gulvvarme
- Loftvarme
- Teknisk isolering

Kompetencer

Pumpestyringer

SysTek-Skræddergaard har et driftsikkert, brugervenligt og yderst konkurrencedygtigt pumpestyringsprogram.

Pumpestyringerne anvendes oftest i forbindelse med pumpestationer, hvor spildevandet skal pumpes videre, og hvor der ønskes overvågning, udløsning af drift tider og alarmering ved fejl mm.

*

*

Med pumpestationer fra SysTek-Skræddergaard er der muligheder for:

*

- Alarmering og datalogning
- Energooptimeret styring via frekvensomformere
- At den aktuelle station nemt tilpasses af brugeren

*

*

Pumpestyringsprogrammet består af:

*

- Pumpestyring type PC2100 til styring af op til 4 pumper (se billede på nuværende hjemmeside)
- Pumpestyring type PC 2102 til styring af 1 eller 2 pumper (se billede på nuværende hjemmeside)
- Operatørpanel type PM 2100 som sikrer et godt overblik over anlægget (se billede på nuværende side)

*

Kompetencer

Pumpestyringer

SRO & SCADA løsninger

Ønskes anlægget styret og overvåget fra en eller flere skærmterminaler, har SysTek-Skræddergaard leveret mange anlæg med kundetilpassede løsninger.

I tæt dialog med vores kunder, har vi fokus på at SCADA løsninger er overskuelige og brugervenlige.

Indenfor SCADA løsninger har vi kompetence i systemerne:

•SysTek SSW Windows (**SSW – Et stærkt SRO program til styring, regulering og overvågning. (se billede på hjemmesiden)**)

•Citect

•RS View

•IGSS 32

•InTouch

•**ANDRE????**

SysTek-Skræddergaard har udviklet vores eget SCADA og SRO software kaldet SSW (SysSoft for Windows). Det er meget brugervenligt, nemt at installere og samtidig et meget konkurrencedygtigt produkt til fordel for vores kunder.

SSW programmet har bl.a. nem adgang til sprogskifte. Flere af vores programmer er skrevet i op til 8 sprog, hvilket er en stor fordel når anlægget leveres til eksport. Vi har leveret ca. 500 licenser til anlæg i hele Europa og USA, hvor vi har draget stor nytte af sprogskiftefunktionen.

Robot løsninger:

SysTek-Skræddergaard har i samarbejde med maskinbyggere udført opgaver med robotløsninger indenfor træ- og metal industrien. Ofte består en robotløsning af en kombination med PLC og servostyringer.

Vores medarbejdere har taget relevante kurser, og har i kombination af kompetence og kreativitet en stor know-how til at løse opgaverne.

Indenfor robotløsninger har vi pt. kompetence i produkterne:

•ABB

•Kawasaki

•**Flere????**

*

*

*

*

*

*

*

Kompetencer

Automation

SysTek Skræddergaard løser alle former for automationsopgaver. Vi har gennem 20 år oparbejdet stor erfaring i automationsopgaver med PLC og SCADA løsninger. Vi har i samarbejde med vores kunder opnået kompetencer indenfor mange brancher.

Udfordringerne har været forskellige fra opgaver hos maskinfabrikanter, komplekse opgaver som totalleverandører af automation på store industriallæg, fabrikker og renseanlæg.

En af vores stærke sider er, at vi i samme firma kan levere et totalkoncept med software, tavleanlæg og installationsarbejde. Vi er med fra ide til aflevering, og vores vision er at skabe totalløsninger, der er med til at gøre vores kunder mere konkurrencedygtige.

PLC-Løsninger

SysTek-Skræddergaard udfører mange opgaver med PLC løsninger som ofte leveres med operatørskærm. PLC løsninger giver udover stor fleksibilitet og brugervenlighed også muligheder for kommunikation med andet udstyr som robotter, frekvensomformere, servostyringer og SCADA systemer.

Indenfor PCL løsninger har vi stor kompetence i produkterne:

- Allen Bradley
- Siemens
- Omron
- Mitsubishi
- Beckhoff

Vi udfører blandt andet automatitions opgaver indenfor:

- Træ industrien
- Landbruget
- Korn og foderstof

Kompetencer

Automation

Vandbehandling

SysTek-Skræddergaard har stor know-how omkring spildevand- og vandbehandlingsløsninger. Vi har gennem mange års erfaring opbygget stor kompetence, og leveret mange totalkoncepter til renselanlæg, slambehandlingsanlæg, pumpestationer samt vandværker i Danmark og udland.

*

*

Desuden har vi udviklet vore egne controllere for styring af pumpestationer og mindre renselanlæg samt vandværker.

*

*

Udviklings opgaver i Pc-software:

SysTek-Skræddergaard har stor kompetence indenfor integrering mellem automationstyring og overordnede administrative systemer. Vi har udviklet løsninger med fx database deling, recepthåndtering og lign.

*

*

Vi har udviklet applikationsprogrammer i programmeringssprogene Delphi og C++ , og vores løsninger er af høj kvalitet og yderst konkurrencedygtige.

*

Kompetencer

Styre og fordelingstavler

SysTek-Skræddergaard har 20 års erfaring i at lave EI-tavler. Og igennem tiden har vi opbygget stor viden indenfor området.

Kvalitet

SysTek-Skræddergaard har fokus på høj kvalitet, og vi sikrer at alt bliver grundigt testet, før det forlader vores tavleværksted. Ofte udfører vi (FAT) – Factory Acceptance Testing på vores værksted i samarbejde med vores kunder.

World wide Produkter

Da en stor del af vores tavleleverancer går til eksport, anvendes der globale anerkendte standardkomponenter i tavlerne, som hurtigt kan leveres i alle verdensdele.

Bestemmelser

Vores medarbejdere holdes løbende opdateret, for at sikre at tavlerne opbygges iht. gældende bestemmelser som EN 60439 og maskindirektivet EN 60204-1. Til udarbejdelse af dokumentation anvender vi et CAD-program, som er opbygget overskueligt, logisk og det er nemt at tilrette. Her er vores fordel, at det er den enkelte projektleder, der selv udarbejder tegningsdokumentation i dialog med vores kunder, og som giver en hurtigere og lettere projekteringfase til fordel for vores kunder.

SysTek-Skræddergaard leverer tavler til:

- *Træ- og etalbearbejdning
- *Renseanlæg og vandværker
- *Dekanteranlæg
- *Pumpestationer
- *Kornstyrings- og foderanlæg
- *Ventilation
- *Køleanlæg
- *Markvandingsanlæg
- *Fasekompenserings anlæg
- *Fordelingsanlæg til industri, landbrug og kontormiljø

*

*

*

*

Kompetencer

Data

System-Skræddergaard projekterer og installerer netværksløsninger som PDS-kabling og Fiber-kabling.

Vi tester naturligvis alle vores data installationer inden afleveringen. Vi garanterer og dokumenterer, at alle installationer overholder de regler og standarder, der gælder for deres områder, og at kunden har fået den forbindelse, der var bestilt.

Certificeringer

System-Skræddergaard er certificeret inden for:

- Panduit PDS-installation cat. 6a
- Panduit fiber-installation
- Lexcom PDS-installationer, cat 6a
- Lexcom fiber-installation

Vi leveres blandt andet data installationer til følgende kunde grupper:

- Lager og logistik centre
- Kontorhuse
- Industrien
- Skoler
- Institutioner
- Private

Kompetencer

Byggeri

Systemek-Skræddergaard har stor erfaring med bygge opgaver af alle størrelser og kategorier.

Systemek-Skræddergaard projekterer, udfører og dokumenterer alle former for elinstallationer inden for byggeriet.

Hos Systemek-Skræddergaard bestræber vi os på at være en troværdig og seriøs medspiller i alle byggeriets faser.

Vi udfører blandt andet bygge opgaver inden for nedenstående områder:

- Industri bygninger
- Lager og logistik centre
- Kontorhuse
- Skoler
- Institutioner
- Landbrug
- Private

Referencer

Inst. Aut.

2010:

- Atex
- Herning Friskole
- Lejerbo Boliger
- Sundevad foderstof
- Kibæk Hotel
- MT Højgaard
- Egebjerg rens
- MCH
- Supergros

- Herning 1200m² tilbygning af lager og kontor
- Herning Til og ombygning af undervisningslokaler
- Herning 21 lejligheder
- Sundevad 4 stk. siloer anlæg
- Kibæk Udvidelse m. 12 stk. nye værelser
- Udvikling af Smart farm koncept.
- Installation, styring af rensningsanlæg
- Herning Opførelse af 25.000 m² multiarena
- Ringsted Opførelse af 6000m² kontorbygning.

2009:

- Dansk Supermarked
- Supergros A/S

- Årslev Opførelse af 52.000 m² Nonfood Lager
- Ringsted Opførelse af 9.000 m² kølelager og distribution

2008:

- Hendricks Industries
- AVN Hydraulik
- Supergros A/S

- Herning Opførelse af 7.000m² malerbehandlingsanlæg
- Silkeborg Opførelse af 2.500 m² produktionsbygning
- Ringsted Opførelse af 21.000 m² højlager og distribution

2007:

- Innovatorium
- LC Lauritsen A/S
- Hjem A/S
- Give Stålspær A/S

- Herning 4000m² innovation & research center – etape II
- Silkeborg Opførelse af 10.000 m², Lager og distribution
- Hammerum Opførelse af 7.500 m² produktions og kontorbygning
- Brande Opførelse 6.000 m² produktions og kontorbygning

2006:

- Herning Centret
- Hannels Industrier
- Supergros A/S

- Herning Trafik tæller i parkeringskælder
- Herning Opførelse af 3.500m² produktionsbygning
- Vejle Opførelse af 6.000 m² frostlager og distribution

2005:

- Supergros A/S
- Supergros A/S

- Ringsted Opførelse af 14.000 m² kølelager og distribution
- Herning 30.000m² lager og administration løbende udvidelse

2004:

- KMC

- Brande Opførelse af 12.000m² produktionsanlæg

2003:

- Fragtcentralen
- Innovatorium

- Herning Opførelse af 8.500m² lager og administration
- Herning 5.500m² innovation & research center – etape II

Nyheder

Nyheder:

Januar 2010: Kibæk Elservice med i flokken

Maj 2010: Ny hjemmeside

Om Os

SysTek-Skræddergaard EI & Automation A/S er en virksomhed som opstod ved fusion i 2006. Firmaerne bag har historie tilbage til 1950. I dag er vi en af Herningegnens største elfirmaer. Vi beskæftiger i dag godt 100 mand og har afdelinger i Herning og Kibæk.

Vi udfører alle former for opgaver inden for EI-installation og automation.

Vi har fokus på at efterleve markedets krav til:

- God kvalitet
- Levering til tiden
- Konkurrencedygtige priser

Historisk tidslinje:

2010: 60 års jubilæum. Kibæk EI-service blev opkøbt og er nu en del af virksomheden, de holder til på Energivej 2 i Kibæk.

2009: SysTek-Skræddergaard blev udnævnt til Gazelle virksomhed

2008: Lars Rømer blev medejer

2006: Fusion mellem SysTek og Skræddergaard, samtidig overtog vi Poul Baden A/S

Herefter 2 virksomheder med hver deres tidslinje: (skal selvfølgelig laves smartere på den nye hjemmeside, det er bare så I kan se ideen bag det....?) har I nogle ting at tilføje, gør I endelig bare det.

Om os

SysTek	Skræddergaard
2004: Johnny Sand Frandsen blev medejer	2004: Alt i El overtages. Egon, tidligere indehaver fortsætter i firmaet
2001: SysTek flytter i nye lokaler på Energivej 2, Kibæk. Nu arbejdes der mere målrettet indenfor industri og automation. Navnet SysTek bliver valgt til at køre videre	
	2000: 50 års jubilæum
	1999: Tjørring El-Service overtages, 9 mand fortsætter hos os.
	1998: Vi er nu 28 medarbejdere
	1989: Lokalerne på Sakskøbingvej udvides
1986: Poul Haubjerg overtager firmaet Aksel Møller, Navnet skiftes til Elhuset Kibæk. Vi er nu 2 svende og 2 lærlinge. Vi er primært beskæftiget m. nybyggeri, landbrug men også industri.	
	1982: Søren Skræddergaard bliver færdig som elinstallatør og vender tilbage til firmaet. Der er nu 9 ansatte, 5 svende, 2 lærlinge og 2 på kontor.
	1980: Niels Skræddergaard dør efter kort tids sygdom. Ellen Skræddergaard kører firmaet videre.
	1977: Søren Skræddergaard kommer I lære som elektriker
	1973: Firmaet flytter til nye/nuværende lokaler på Sakskøbingvej 6
1964: Firmaet Aksel Møller blev grundlagt	
	1950: Niels Skræddergaard grundlagde firmaet. Dengang var der Niels, Ellen og Gunnar – som i øvrigt var i firmaet 42 år, hvorefter han gik på pension.

Ledige jobs

Ledige stillinger:

I øjeblikket har vi ingen opslåede stillinger, men vi modtager gerne uopfordrede ansøgninger.

Sendes til (hvilken emailadresse???)

Sammen med din ansøgningen vil vi gerne have følgende bilag:

- Kort beskrivelse af dig selv
- CV med tidligere jobs
- Eksamensbevis
- Udtalelser fra arbejdsgivere
- Kopi af svendebrev (hvis du er udlært)
- Kopi af kursus beviser
- Kopi af kørekort (hvis du har et)

Kontakt

Installation	Automation
Søren Skræddergaard - Direktør 22 101 600 ss@skraeddergaard.dk	Poul Haubjerg - Direktør 20 712 711 ph@systek.nu
Lars Rømer: Aut. El- installatør, projektleder 22 101 616 lar@skraeddergaard.dk	Johnny Sand Frandsen titel – Projektchef 20 964 612 jf@systek.nu
Kim Sørensen – Overmontør, projektchef 22 101 606 ks@skraeddergaard.dk	Per Borbjerg – Overmontør 20 964 613 pkb@systek.nu
Troels Birk – Overmontør, projektleder 22 101 602 tb@skraeddergaard.dk	
Henrik Rasmussen –Bygningskonstruktør, projektleder 41 322 270 hr@skraeddergaard.dk	
Per Borbjerg – Overmontør 20 964 613 pkb@systek.nu	
Ove Ålbæk – Overmontør 22 681 601 ove@kib-el.dk	
Bjarne Elmholt – Overmontør 22 681 600 be@kib-el.dk	

